		I	r	1	C	1	е	Ų	(C)	f	•	(2	έ	?	i	7	n	5	;		
1	ľ																							

Application/Control No.	Applicant(s)/Patent under Reexamination
10/787,111	KOIKE ET AL.
Examiner	Art Unit

√	Rejected	
=	Allowed	

-	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
_	Interference

Matthew J. Ludwig

A	Appeal
0	Objected

2178

							}		L	
		_								_
Cla	aim				[Date				\Box
	nai	90/								
Final	Original	11/18/06								
	Ì			_	_	_				\dashv
		7 7 7	-	\vdash	-	_			-	-
	-	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	_		_	_	_		-	\vdash
	3	V	\vdash		-					
	4	0					<u> </u>			Ш
	1 2 3 4 5 6	0								Щ
	6_	٧		Ц		_		_		Щ
		0				_			_	Ш
	8 9	0								Ш
	9	1								
	10	1								Ш
	11	0								
	12	0								
	13	0								
	14	0	Г	П						
	15	0								П
	16									П
	17	1		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	$\overline{}$	_	
	18	Ī						$\overline{}$		
\vdash	19	J		-	-	┢	<u> </u>		┢	
_	20	7777				\vdash			-	Н
	21	H			<u> </u>	\vdash			Η-	Н
\vdash	10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31	┢	\vdash	-	<u>├</u>	 	\vdash	_	-	\vdash
	23	⊢	-	┝	┢	\vdash	\vdash		\vdash	H
	24	\vdash	-	⊢	┢	┢	\vdash		_	┝─┤
<u> </u>	25	⊢	┝	-	┝	⊢		_	⊢	\vdash
┝	20	├-	 	-			-	-	\vdash	Н
⊢—	20	-	⊢	├—		-	-		H	Н
	27	 	-	-	-	⊢	\vdash		⊢	Н
⊢	20	⊢	⊢	-	-	-		-	-	\vdash
<u> </u>	29		<u> </u>	-	-	<u> </u>	<u> </u>		⊢	Н
	30	<u> </u>	-	_	_	_			<u> </u>	Н
Ь—	31	L	<u> </u>	_		_	<u> </u>	_	\vdash	Н
<u> </u>	32 33	ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ	-			Щ
<u> </u>	33	<u> </u>	┡	<u> </u>	ļ	ļ	_	_	<u> </u>	Ш
<u> </u>	34	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	_		_		\sqcup
<u></u>	35 36	<u> </u>	_	_	_	_	_	<u> </u>	L	Ш
	36	_		<u> </u>				_	<u> </u>	Ш
	37	<u> </u>	L.	_	_	<u> </u>			_	Ш
	38 39	<u> </u>	_	<u> </u>	_	_	_		<u> </u>	Ш
L		L		L					_	Ш
L	40								<u> </u>	Ш
	41									
	42									
	43									
	44									
	45	П				Г		Г	Π	
	46	Г			\Box		$\overline{}$			П
	47				Γ			П	_	П
T	48							\vdash	Π	М
	49					_	_	\vdash	_	H
		1	1	ı		1	1		1	

Cla	aim					ate	•			
Final	Original									
	51									
	52			<u> </u>						
	53 54		_	-	-	_		_		
	55			\vdash						
	55 56									
	57									
	58 59									
<u> </u>	60	_		_	-			_		
-	61	H					_		_	
	61 62									_
	63									
	64 65						_			
	65	_	_	<u> </u>	_					
	66 67	H	\vdash	┝		_	H	_	_	
	68	┢	\vdash	╁─	_		-	_	_	
	69									
	70									
<u></u>	71			<u> </u>			<u> </u>			_
-	72	-	-		-	_	_	_	_	_
-	69 70 71 72 73 74 75 76	⊢	⊢	┢	-		\vdash	_	_	_
	75	H	Н							_
	76									
	77 78		ļ	_			_			
	78 79	-	<u> </u>	├-				_	_	_
-	80	-	├	┢	\dashv	_	_	⊢		_
	81	-	┢	 	-		\vdash	\vdash	_	_
	82 83									
	83									
	84	<u> </u>	<u> </u>	-	L		<u> </u>		<u> </u>	_
	85 86	├	⊢		-		<u> </u>	\vdash	_	_
-	87		Н	\vdash		_		\vdash	-	
	88 89									
	89								匚	
	90	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	<u></u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_
	91 92		 	-	-	-	-	\vdash	\vdash	-
-	93	┢┈	 	-	-	\vdash	\vdash	\vdash	-	\vdash
	94				\vdash					
	95									
	96	L			L		L	L	L	
	97	<u> </u>	-	-	_	_	Ŀ	<u> </u>	\vdash	
-	98 99	-	-	-		\vdash	┝	 		-
-	100	-	\vdash	-	\vdash	\vdash	-	\vdash	\vdash	
Щ		Ц	Ц.,	Ц	ч		Щ_	Ь	Ь—	Ь

CI	aim	Γ				Date				
Final	Original									
	101 102 103	İ								
<u> </u>	102									
	103	<u> </u>	_	_		_		_	_	_
	104 105	<u> </u>	_	_		<u> </u>	_		_	_
	105	┡	-	_		<u> </u>				
	100	-			_	_	H			=
	107 108	-	-				-	_		
<u> </u>	109	-		-		_	_	_		-
	110				_	_		Т		
	111									
	112									
	113									
<u></u>	112 113 114 115			<u> </u>		$ldsymbol{f eta}$	<u> </u>	L	<u>_</u>	Ш
<u></u>	115	<u> </u>	 	ļ		<u> </u>				Ш
<u></u>	116	-	\vdash	-		\vdash	<u> </u>	<u> </u>	_	Н
<u> </u>	116 117 118	\vdash	-	-	_		\vdash	-	_	Н
-	119		-	├		-	_	⊢	┝	\vdash
-	120	╁	\vdash	\vdash	_	_	├─	-		
-	120 121 122	\vdash	\vdash			_	 	-	-	-
	122		H	Н	-	\vdash	 	 	-	
	123	-							\vdash	
	124		Г							
	125									
	126		L	_		<u> </u>	_	_		
<u> </u>	127		_	Ŀ	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	\Box
<u> </u>	128		<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
<u> </u>	123 124 125 126 127 128 129 130	-	-		-	-	-	 	<u> </u>	_
-	131	 —	-	-	-	├	\vdash	┝	⊢	
	131 132	-		-	┝	┢	┝	┢	-	
	133				 	Т	\vdash	-	\vdash	\Box
	133 134	T		\Box		Г	Π		Г	
	135									
	136 137									
	137		_	_	L	_	_	_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	Ш
	138	-		_	_	_		_	L	Ш
-	139	ļ		-	-		<u> </u>	\vdash	-	
1	140 141	-	-		 	-	 -	 -	-	\vdash
-	142	\vdash	├	├	 	-	\vdash	-	\vdash	Н
-	143	 	┢┈	\vdash	\vdash	H	\vdash		\vdash	H
	144	\vdash	\vdash	\vdash	H	Н	-	\vdash	\vdash	Н
	145	T			Г		Г	\vdash	Г	П
	146	ı			Γ		Τ	Ι_		П
	147									
	148									
	149	\Box	L		L			Ĺ	L	
L	150		L_	<u> </u>		L	<u> </u>		<u> </u>	L.